

(12) 特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局

(43) 国際公開日
2014年8月28日(28.08.2014)

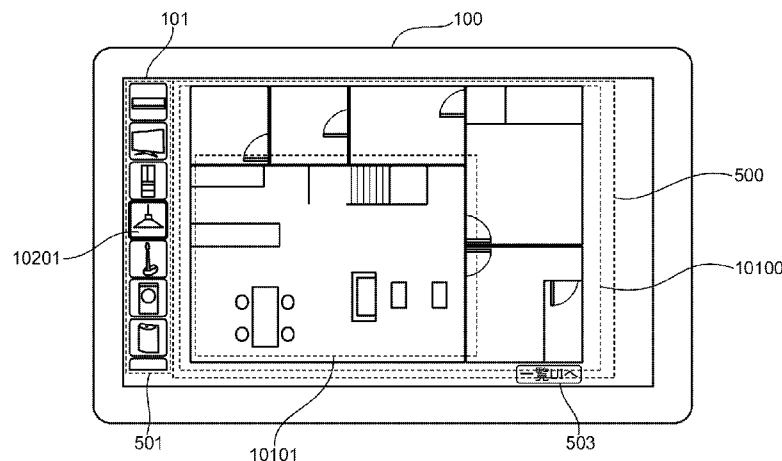


(10) 国際公開番号
WO 2014/128770 A1

- (51) 国際特許分類:
H05B 37/02 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2013/002201
- (22) 国際出願日: 2013年3月29日(29.03.2013)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
61/766,912 2013年2月20日(20.02.2013) US
- (71) 出願人: パナソニック インテレクチュアル
プロパティ コーポレーション オブ アメリ
カ (PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY
CORPORATION OF AMERICA) [US/US]; 90503 カ
リフォルニア州、トーランス、スイート 20
0、マリナー アベニュー 20000 Californ
ia (US).
- (72) 発明者: 佐々木 崇光(SASAKI, Takamitsu). 田原
康平(TAHARA, Kohei).
- (74) 代理人: 小谷 悦司, 外(KOTANI, Etsuji et al.); 〒
5300005 大阪府大阪市北区中之島2丁目2番2
号大阪中之島ビル2階 Osaka (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保
護が可能): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA,
BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN,
CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES,
FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN,
IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR,
LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX,
MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH,
PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SC, SD, SE, SG, SK, SL,
SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG,
US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保
護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW,
MZ, NA, RW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシ
ア (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), ヨーロッパ
(AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR,
GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT,
NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI
(BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR,
NE, SN, TD, TG).
- 添付公開書類:
— 国際調査報告 (条約第21条(3))

(54) Title: PROGRAM AND METHOD FOR CONTROLLING PORTABLE INFORMATION TERMINAL

(54) 発明の名称: 携帯情報端末の制御方法及びプログラム



(57) Abstract: In this control method, a display screen representing the layout diagram of one floor containing at least two rooms is caused to be displayed by the computer of a portable information terminal at a display, apparatus icons representing each of at least one subject apparatus are displayed in the region of each room contained in the layout diagram represented by the display screen, the inside of the region of each room contained in the layout diagram is the initial position of display of the apparatus icons, and when the selection of an illumination icon representing an illumination apparatus among the at least one subject apparatus is detected in the region of one of the at least two rooms contained in the layout diagram and the selection of any region in the room at which the selection of the illumination icon has been detected is detected, a first control command for on/off control of the power of the illumination device corresponding to the room at which the selection of the illumination icon was detected is output to a network.

(57) 要約:

[続葉有]

WO 2014/128770 A1

本開示の制御方法は、携帯情報端末のコンピュータに対して、少なくとも２以上の部屋を含む一フロアの間取り図を表した表示画面をディスプレイに表示させ、表示画面によって表された間取り図に含まれる各部屋の領域内に一以上の対象機器の各々を表した機器アイコンを表示させ、間取り図に含まれる各部屋の領域内が機器アイコンの表示の初期位置とされ、間取り図に含まれる少なくとも２以上の部屋のいずれかの領域内において一以上の対象機器の中の照明機器を表した照明アイコンの選択が検知され、照明アイコンの選択が検出された部屋内のいずれかの領域の選択が検知されると、照明アイコンの選択が検出された部屋に対応する照明機器の電源のＯＮ／ＯＦＦを制御する第１制御コマンドをネットワークに出力させる。